



SCHNEIDER MODUL I/O DIGITALE M340 - 8 INTRARI 24 V C.C. - RELEU CU 8 IESIRI - RELEU

gama de produse: Modicon X80

Tip produs sau componenta: Modul I/O discret

numar intrare discreta: 8

tip de intrare: Derivatie de curent (logic pozitiva)

tensiune de intrare discreta: 24 V c.c. pozitiv

curent intrare discreta: 3,5 mA

num?r ie?ire discret?: 8

tip de iesire discreta: Releu

tensiune ie?ire discret?: 24 V 19...30 V c.c.

24...240 V 19...264 V c.a.

curent discret iesire: 2000 mA

compatibilitate intrare: Senzori de proximitate cu 2-fire/3-fire conformitate cu IEC 60947-5-2

Senzori de proximitate cu 2-fire/3-fire conformitate cu IEC 61131-2 type 3

Sensor power supply: 19...30 V

stare curenta 1 garantata: ≥ 2 mA

stare curenta 0 garantata: ≤ 1.5 mA

impedanta de intrare: 6800 Ohm

rezistenta de izolatie: > 10 M Ω 500 V DC

puterea disipata in W: 3,1 W

DC typical response time: 4 ms

DC maximum response time: 7 ms

timpe de raspuns la iesire: ≤ 8 ms dezactivare

≤ 10 ms activare

legare in paralel a intrarilor: Nu

consum de curent tipic: 79 mA la 3.3 V c.c.

siguranta MTBF: 940000 H

tip de protectie: 1 fuzibil extern pe grup de canale de intrare, 0,5 A fuzibila rapida
protectia intrarii la polaritate inversa

1 external fuse per output channel or group of output channel fuzibila rapida

prag de detectare a tensiunii: < 14 V c.c. senzor defect

> 18 V c.c. senzor OK

curentul minim de comutare: 1 mA 5 V c.c.

tensiunea maxima de comutare: 125 V c.c.

264 V c.a.

durabilitate mecanica: 20000000 cic

durabilitate electrica: AC-14 100000 cic la 240 VA 240 V (factor de sarcina 0,7)

AC-14 100000 cic la 300 VA 200 V (factor de sarcina 0,7)

AC-15 100000 cic la 120 VA 240 V (factor de sarcina 0,35)

AC-15 100000 cic la 200 VA 200 V (factor de sarcina 0,35)

DC-13 100000 cic la 24 W 24 V

AC-14 300000 cic la 72 VA 240 V (factor de sarcina 0,7)

AC-14 300000 cic la 80 VA 200 V (factor de sarcina 0,7)

AC-15 300000 cic la 36 VA 240 V (factor de sarcina 0,35)

AC-15 300000 cic la 60 VA 200 V (factor de sarcina 0,35)

DC-13 300000 cic la 7,2 W 24 V

frecventa de comutare: 1 Hz

stare LED: 1 LED (verde) modul in functionare (RUN)

1 LED per canal (verde) diagnostic canal

1 LED (rosu) eroare modul (ERR)

1 LED (rosu) modul I/O

greutate neta: 0,135 kg

grad de protectie IP: IP20

directive: 2014/35/EU - directiva joasa tensiune

2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica

rigiditate dielectrica: 1500 V c.a. la 50/60 Hz 1 minut, primar/secundar

2830 V c.a. la 50/60 Hz 1 minute, output relay

500 V c.c. 1 minute, between group of I/O

rezistenta la vibratii: 3 gn

rezistenta la socuri: 30 gn

temperatura ambientala pentru depozitare: -40...85 °C

temperatura ambientala de functionare: 0...60 °C

umiditate relativa: 5...95 % la 55 °C fara condensare

altitudinea de functionare: 0...2000 m

2000...5000 m cu

Pret: 1.128,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-i-o-digitale-m340-8-intrari-24-v-c-c-releu-cu-8-iesiri-releu>